



## CCG 18-115-12 PD AS

### Esmerilhadeira sem fio Ø 115 mm

Esmerilhadeira sem fio resistente ao pó e potente com dispositivo de homem morto para trabalhos eficazes de corte, lixagem e rebarbagem na montagem.

**399,90 €** P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 122 17 61 00 0

## Mais informação

- + Até 45 % mais cortes do que com o sistema anterior (acumuladores High-Power CCG 18 + FEIN) graças à combinação perfeita de uma máquina potente e um sistema de acumulador ProCORE potente. Cortar até 16 % mais rápido do que com os aparelhos comparáveis da concorrência.
- + Durável e robusto graças à caixa do motor completamente fechada. Esta protege o motor contra poeiras agressivas de origem cerâmica e mineral. Inovadoras aletas de refrigeração asseguram um arrefecimento perfeito com monitorização da temperatura.
- + O motor Power Drive FEIN de baixa manutenção e o sistema de baterias AMPShare fornecem a mesma potência que uma ferramenta com fio de 1 200 watts para o máximo desempenho e robustez. Rotações ótimas, adaptadas aos mais variados materiais devido à pré-seleção eletrônica contínua da rotação.
- + Elevada suavidade de funcionamento e trabalho com vibrações reduzidas em virtude do motor desacoplado da caixa com apoio próprio e dos quatro amortecedores de vibrações adicionais.
- + Ergonomia ideal para trabalhos de cortar graças à circunferência de preensão, construção compacta e peso reduzido com bom equilíbrio.
- + Proteção abrangente do usuário graças ao arranque suave, à proteção contra re arranque, à proteção eletrônica contra sobrecarga e ao freio.
- + O novo punho anti-vibrações aumenta a aderência em até 16 % em comparação com os punhos convencionais. Adicionalmente, são minimizadas quaisquer vibrações que ocorram.
- + Tempos de equipamento reduzidos mercê do resguardo ajustável sem ferramenta e da porca de aperto rápido.
- + Área de trabalho iluminada graças à luz LED integrada.
- + A tecnologia COOLPACK 2.0 assegura mais 135 % de autonomia do acumulador, permitindo, assim, uma operação mais prolongada.
- + A mais moderna tecnologia celular e a gestão inteligente do acumulador contribuem para 87 % mais potência do que os acumuladores convencionais.
- + Acumulador de íões de lítio ProCORE com células Highpower, indicador do nível de bateria e “Electronic Cell Protection” (ECP). A ECP protege o acumulador contra sobrecarga, sobreaquecimento e descarga profunda.
- + Compatível com todos os carregadores e acumuladores AMPShare ProCORE de 18 V para ainda mais potência e flexibilidade. Compatível também com aparelhos com acumulador Bosch Professional de 18 V.

- + O melhor equipamento para qualquer aplicação.  
Trabalho móvel com o sistema L-BOXX.

## Envio

- + 1 capa protetora
- + 1 punho anti-vibrações
- + 1 mala de transporte em plástico (L-BOXX 238)
- + 1 porca de aperto rápido sem ferramentas
- + 1 chaves

## Equipamento

- + Travão
- + Arranque suave
- + Blockierueberwachung
- + Ajuste eletrônico das rotações
- + Eletrônica do taquímetro POWERtronic
- + Bloqueio de religamento
- + Proteção eletrônica contra sobrecarga
- + Dispositivo de homem morto "AutoStop"

## Aplicação

Desbastar

+

Rebarbar

++

Cortar

++

Escovar

+

Matear

++

+ Adequado

++ Muito adequado

## Dados técnicos

### DADOS GERAIS

Tensão da bateria

18 V

Compatibilidade da bateria

Lítio / lítio ProCORE

Interface sem fio

18 V AMPShare

Motor

sem escovas

Rotações sem carga

2 500 - 8 500 r.p.m.

Disco abrasivo Ø

115 mm

Elást. Ø do prato de apoio

115 mm

Flange

M 14

Peso sem bateria

2,20 kg

### VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora  
LpA

89,3 dB

Incerteza de medição do valor medido KpA

3 dB

Nível de potência sonora  
LWA

97,3 dB

Incerteza de medição do valor medido KWA

3 dB

Valor de pico de som  
LpCpeak

103,4 dB

Incerteza de medição do valor medido KpCpeak

3 dB

Valor de vibração 1  $\alpha_{hv}$  3 vias

3,7 m/s<sup>2</sup>

Valor de vibração 2  $\alpha_{hv}$  3 vias

1,9 m/s<sup>2</sup>

Incerteza de medição do valor medido K $\alpha$

1,5 m/s<sup>2</sup>

### Exemplos de aplicação

